

<https://helda.helsinki.fi>

FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkosto on aloittanut toimintansa

Heinonen, Aku

2021

Heinonen , A & Seitsamo-Ryynänen , M 2021 , ' FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkosto on aloittanut toimintansa ' , Geologi , Vuosikerta. 73 , Nro 2 , Sivut 56-57 .

<http://hdl.handle.net/10138/333507>

unspecified
publishedVersion

Downloaded from Helda, University of Helsinki institutional repository.

This is an electronic reprint of the original article.

This reprint may differ from the original in pagination and typographic detail.

Please cite the original version.

FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkosto on aloittanut toimintansa

AKU HEINONEN JA MINJA SEITSAMO-RYYNÄNEN

Geotieteiden alan kotimaista koulutusyhteistyötä syvennetään vuoden 2021 alussa käynnistyneessä Opetus- ja kulttuuriministeriön (OKM) rahoittamassa kolmivuotisessa FIN-GEO -koulutusverkostohankkeessa.

FIN-GEO-hanke ja -koulutusverkosto

FIN-GEO-hanke sai alkunsa Helsingin yliopiston matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan aloitteesta alkuvuonna 2020. Sen tarkoituksena on vahventaa geotieteiden alan kansallista profilointia sekä tutkimus- ja koulutusyhteistyötä kotimaisten alan korkea-koulutusta antavien yliopistojen kesken. Hankkeessa ovat mukana Helsingin yliopiston lisäksi Turun ja Oulun yliopistot, Åbo Akademi ja Aalto yliopisto.

Keväällä 2020 verkoston kehittäminen jäi akuutin koronatilanteen jalkoihin, mutta syksyn aikana koulutusyhteistyötä pohtinut työryhmä pääsi laatimaan alustavia suunnitelmia konkreettisista jatkotoimista. Käytöjen keskustelujen perusteella työryhmä osallistui OKM:n syksyn avustushakuun, jossa verkostolle myönnettiin kolmivuotinen (1.1.2021–31.12.2023) 0,5 M€:n rahoitus. Rahoituksen turvin hankkeen koordinaattorin tehtävässä on 1.5.2021 aloittanut **Minja Seitsamo-Ryynänen**, joka vastaa verkoston käytännön toiminnasta ja partnereita avustavista toimenpiteistä. Hankkeen vetäjänä toimii koulutusohjelmajohtaja **Aku Heinonen** Helsingin yliopiston geotieteiden ja maantieteen osastolta. Ohjausryhmän muut jäsenet ovat **Esa Heilimo** (TY), **Olav Eklund** (ÅA), **Kari Strand** (OY) ja **Jussi Leveinen** (Aalto). Ohjausryhmän lisäksi mukana on kaikkien verkostoyliopistojen henkilöstöstä koostuva

laajempi työryhmä ja hankkeen piirissä ovat periaatteessa koko tieteenalan koulutukseen verkostoyliopistoissa osallistuva henkilöstö ja opiskelijat.

Verkoston toiminta ja tavoitteet

Koordinaattorin lisäksi rahoituksella tuetaan verkostopartnerien yksittäisiä koulutusyhteistyöhankkeita, kuten esimerkiksi yhteiskurssien suunnittelua, järjestelyitä ja opetusmateriaalien tuotantoa. Hankkeen tärkeimpänä tavoitteena ei kuitenkaan ole niinkään yksittäisten kurssien tai opintokokonaisuuksien, vaan enemmänkin korkeakoulujen yhteisten koulutushankkeiden verkostomaisten työkalujen sekä toimintatapojen kehittäminen. Geotieteiden koulutusta on jo aiemmin toteutettu yliopistojen välisessä yhteistyössä esimerkiksi yhteisten kenttäkurssien opetuksen ja järjestelyiden osalta. FIN-GEO:n tarkoituksena on madaltaa tällaisten yhteisjärjestelyiden kynnystä ja saattaa voimaan viralliset ristiinopiskelusopimukset, joiden piirissä kulloinkin olevat opintojaksot olisivat suoraan hyödynnettävissä kaikkien verkostopartnerien opiskelijoiden tutkintoihin kuuluvina opintoina. Korkeakouluyhteistyössä suoritettavat opinnot hyödyttävät partnereita myös korkeakoulujen rahoitusmallissa huomioon otettavina yhteistyöopintojen opintopisteinä (OKM 2018).

"Geo-osaaja 2030" osaamistarveselvitys

Ensimmäisenä konkreettisenä toimenpiteenä FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkosto toteuttaa vuoden 2021 aikana geotieteiden alan valtakunnallisen osaamistarveselvityksen, jonka työnimenä on "Geo-osaaja 2030". Selvityksen tarkoituksena on kerätä laajapohjaista tietoa geotieteellisten asiantuntijoiden tulevaisuuden osaamistarpeista alan koulutussuunnittelun tueksi. Esimerkiksi Helsingin yliopiston geotieteiden koulutusohjelmat ovat vuoden 2021 aikana käynnistämässä merkittävää tutkimus- ja kehitystyötä, jossa halutaan kuunnella laaja-alaisesti kaikkia kotimaisen geotieteiden kentän halukkaita toimijoita, niin työnantajia, asiantuntijoita kuin opiskelijoita. Selvityksen tärkeimpänä komponenttina toteutetaan verkkokysely, jonka tulokset julkistetaan loppuvuodesta avoimessa seminaarissa ja keskustelutilaisuudessa, jossa kuullaan myös verkostoyliopistojen näkemyksiä koulutuksen kehittämisestä.

Summary

FIN-GEO-education network is a joint effort involving the Finnish universities that deliver higher education in geosciences. Partners in the project that was launched in early 2021 are University of Helsinki, University of Turku, Åbo Akademi University, University of Oulu, and Aalto University. The project is funded by the Ministry of Education and Culture for three years (2021–2023) and aims to formalize the education collaboration and interchange practices between the partner universities. The first major undertaking in the project will be the national "Geo-Expert 2030" study of needs that will be executed in 2021

Yhteys- ja lisätiedot

FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkosto viestii toiminnastaan verkossa blogialustalla osoitteessa: <https://fingeokoulutus.edublogs.org/>

Työryhmällä on sähköpostilista, jolle voivat liittyä kaikki asiasta kiinnostuneet. Jos haluat pysyä ajan tasalla hankkeen kehityksestä tai osallistua siihen jotenkin muuten, ole yhteydessä joko koordinaattori Minja Seitsamo-Ryynäseen, hankkeen vetäjään Aku Heinoseen tai oman yliopistosi ohjausryhmäedustajaan.

DOS. YLIOPISTONLEHTORI AKU HEINONEN

Geotieteiden kandiohjelman ja
Geologian ja geofysiikan
koulutusohjelmien johtaja

FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkoston vetäjä
(aku.heinonen@helsinki.fi)

FM MINJA SEITSAMO-RYYNÄNEN

FIN-GEO-koulutusyhteistyöverkoston
koordinaattori
(minja.seitsamo-ryynanen@helsinki.fi)

Geotieteiden ja maantieteen osasto
Gustaf Hållströminkatu 2
00014, Helsingin yliopisto

in order to map out industry and stakeholder views on the geoscientific expertise required in the developing field of geosciences on a 10- to 20-year timescale. Additional information about the network activities and information on how to get involved are available from the authors.

Lähde

OKM, 2018. Luovuutta, dynamiikkaa ja toimintamahdollisuuksia – ehdotus ammattikorkeakoulujen ja yliopistojen rahoitusmalleiksi vuodesta 2021 alkaen. Opetus- ja kulttuuriministeriön julkaisu 35/2018, 72 s.